



Uniwersalny sieciowy kontroler i czytnik 125KHz - Matrix II WiFi (Wiegand, Dallas TM)

Numer katalogowy	MATRIX-II-WIFI
Kod EAN	4751029093431
Producent	IronLogic, SIA

Opis produktu

Kontroler i czytnik w jednym Matrix II WiFi przeznaczony jest do pracy w kontroli dostępu online i offline. Posiada wymienną funkcjonalność, która jest ustalana w trakcie konfiguracji. Matrix II WiFi może się różnić w zależności od aplikacji. Kontroler pozwala na dostęp do punktu konfiguracyjnego z poziomu smartfona. Urządzenie posiada szerokie zastosowanie, np: kontrola barier, kołowrotów, zamków elektrycznych itp. Dodatkowo kontroler czytników wyposażony jest w osobne wejście dla czujnika pożarowego, które zwiększa bezpieczeństwo poprzez sygnały do oprogramowania oraz po odpowiednim skonfigurowaniu wyjść, umożliwia automatyczne zwolnienie blokad podczas ewakuacji. Dzięki zastosowaniu łączności WiFi, pozwala zaoszczędzić czas i pieniądze na instalacji osobnej sieci komunikacyjnej.

Zalety:

- + Niska cena
- + Szybki montaż i podłączenie
- + Pracuje w trybie stand-alone i w sieci
- + Do pracy niepotrzebny jest osobny konwerter
- + Podłączanie za pośrednictwem sieci: WiFi
- + Interfejs WWW do konfiguracji modułu komunikacyjnego oraz modułu sterownika
- + Zaawansowana konfiguracja modułu oprogramowania sterownika za pośrednictwem oprogramowania Guard Light
- + Wsparcie dla elastycznego trybu dostosowania Extended
- + Można wybrać odpowiednie oprogramowanie



CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Częstotliwość pracy: 125 kHz
Zakres odczytu: 3-5 cm
Praca z identyfikatorami: EM-Marine
Liczba kluczy: 2024
Liczba zapisanych zdarzeń: 2048
Liczba czytników do podłączenia: 2
Protokół czytników wtyczek: Dallas TM (iButton), Wiegand 26
Obecność zworki do wyboru rodzaju zamka: tak
Typ pracy: zamek elektromechaniczny / elektromagnetyczny, kołowrót
Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa trybów pracy: tak
Ustawianie czasu otwarcia zamka: od 0 do 25,5 c
Wyjście: tranzystor MDP 1szt.
Interfejs komunikacyjny: Wi-Fi
Napięcie zasilania: 8-24V DC
Pobór prądu: do 100 mA
Prąd obciążenia: 5A
Zabezpieczenie przed niewłaściwym podłączeniem: tak
Temperatura pracy: -30°C + 40°C

Wymiary (mm): 85x44x18

TRYBY DZIAŁANIA:

Tryb NORMAL- praca z kluczami Normal oraz kluczami typu Block (klucz strażnika)

Tryb ACCEPT - pozwala przywrócić bazę kluczy. W trybie ACCEPT kontroler umożliwia dostęp do obiektu wszystkich kluczy i jednocześnie zapisuje ich identyfikatory w pamięci. Tak więc, po kilkudniowej pracy w trybie ACCEPT, kontroler tworzy nową bazę danych kluczy.

Tryb BLOCK - dostęp do obiektu będą posiadać tylko klucze block (strażnicy), klucze Normal w tym czasie nie mają dostępu.

Tryb FREE PASS - tryb swobodnego przejścia.

Tryb WAIT - po zbliżeniu ważnego klucza, kontroler przechodzi do trybu swobodnego dostępu.

Tryby specjalne:

Tryb ewakuacji awaryjnej

Tryb blokady zamka z systemu alarmowego

Tryb bezpieczeństwa

Tryb WEB-JSON - integracja z innymi producentami

Dodatkowe funkcje:

Podwójne strefy czasowe

Przejście kluczem i kodem PIN (przy podłączonym czytniku Matrix IV Metal Key)

Przejście przy użyciu dwóch kluczy

Rodzaje punktów przejścia:

Drzwi

Brama

Kołowrót

Antipassbek

Autocontrol w traktorach Valtra
